



Nikon Capture 4

Ver. 4.4

安装指南

目录

简介

关于本手册

感谢您购买 Nikon Capture 4（版本 4.4）。本安装指南将说明如何在您的计算机（Windows 环境或 Macintosh 环境）中安装及卸载 Nikon Capture 4，以及如何将您的相机连接到计算机上。另外，本手册还将说明如何将相机存储卡插入读卡器或 PC 卡槽中以及如何将相机注册于系统。在阅读本手册之前，请务必先阅读 *Nikon Capture 4 用户手册*。

Nikon Capture 4 的安装过程将根据您所使用的相机型号及计算机操作系统的不同而不同。请务必阅读本手册中与您所使用的相机型号和计算机操作系统相关的章节。

概要

本手册分为两大部分，分别用于对 Windows 环境和 Macintosh 环境的计算机进行说明。

Windows 用户

本部分将对如何在您的 Windows 计算机中安装及卸载 Nikon Capture 4，以及如何将您的相机连接到计算机进行说明。同时，亦将说明如何将存储卡插入读卡器或 PC 卡槽中。请注意，在您安装了 Nikon Capture 4 并将相机连接到 Windows 环境的计算机上后，计算机将自动识别该相机作为新的设备，并开始设备注册。若要确认相机是否被正确地注册到系统上，请参阅本手册的“设备注册（Device Registration）”部分，该部分将描述如何根据各种相机型号和 Windows 的不同版本对设备注册进行确认。

Macintosh 用户

本部分将对如何在您的 Macintosh 计算机中安装及卸载 Nikon Capture 4，以及如何将您的相机连接到计算机进行说明。同时，亦将说明如何将存储卡插入读卡器或 PC 卡槽中。



插图

本手册中的插图选自 Windows XP 和 Mac OS X 环境。根据您所使用的操作系统的不同，您计算机上所显示的对话框和菜单可能与插图上的内容稍微不同。

Windows 环境

本部分将说明 Nikon Capture 4 的安装及卸载方法、相机的连接方法、将存储卡插入读卡器或 PC 卡槽的方法以及将相机注册于系统的方法。

在 Windows 环境下安装 Nikon Capture 4

在安装 Nikon Capture 4 之前，请先确认您的计算机是否符合下列系统要求。

操作系统（OS）		已安装以下版本之一：Windows XP Home Edition、Windows XP Professional、Windows 2000 Professional、Windows Millennium Edition（Me）、Windows 98 第二版（SE）
CPU		等同于 Pentium 300MHz 或更高
RAM		256MB（推荐 768MB 或更多）
硬盘空间		安装软件需要 200MB
视频分辨率		建议使用 800×600 像素以上配合 16 位色彩（高彩）、24 位色彩（全彩）
接口	IEEE 1394*	在与 D1 系列相连时，需要带 IEEE 1394 接口板或卡 † 的开放式主机控制器接口（OHCI）
	USB**	内置式 USB 接口
支持的相机 (Camera Control)		D2 系列、D1 系列、D200、D100、D70s、D70 和 D50
其它要求		• 安装时需要光盘（CD-ROM）驱动器 • 某些选项需要连接互联网

* 当相机被连接到 IEEE 1394 集线器上时，相机可能无法正常工作。

† 您可以上网查询那些已通过测试并被认可的可用于 D1、D1x 和 D1H 的接口板或卡的清单，网址请参照用户手册第 2 页。

** 当相机被连接到 USB 集线器或键盘上时，相机可能无法正常工作。

Windows XP Home Edition / Professional、Windows 2000 Professional

在多用户操作系统下安装 Nikon Capture 4 时需要管理员权限。安装 Nikon Capture 4 时请按下表进行登录：

Windows XP Home Edition / Professional	计算机管理员
Windows 2000 Professional	管理员

在安装 Nikon Capture 4 时，您可以选择简易安装，也可以选择自定义安装。

简易安装

参照以下给定顺序进行下列软件的安装。

1. Nikon Mass Storage 相机驱动程序（仅限于 Windows 98 第二版（SE））
2. D1 系列相机驱动程序
3. Nikon Capture 4

自定义安装

您可以在下列内容中选择所需软件进行安装（软件将按下列顺序被安装）：

1. Nikon Mass Storage 相机驱动程序（仅限于 Windows 98 第二版（SE））
2. D1 系列相机驱动程序
3. Nikon Capture 4

在安装 Nikon Capture 4 之前

- 在安装 Nikon Capture 4 之前，请务必先卸载所有旧版 Nikon Capture。
- Nikon Capture 4 版本 4.4 既可与 PictureProject 也可与最新版本的 Nikon View 一起使用。有关 Nikon 软件最新版本的相关信息，请上网查询，网站地址列于 *Nikon Capture 4 用户手册* 的第 2 页上。
- 退出所有应用程序，包括可能正在运行中的病毒检查软件。

打开计算机并将 Nikon Capture 4 安装光盘放入 CD-ROM 驱动器内。安装中心程序将自动开始运行，并将出现一个 “Select Region（选择区域）” 对话框。请选择一个区域并单击 **Next**（下一步）。将显示 “Select Language（选择语言）” 对话框。请选择一种语言并单击 **Next**（下一步）。将显示 “安装中心” 窗口。安装中心窗口包含三个选项卡：软件选项卡、自定义安装选项卡以及顾客支持选项卡。单击 “**退出**”按钮将中止安装并关闭安装中心窗口。

软件



点击软件选项卡中的 “**简易安装**” 按钮，即可开始安装 Nikon Mass Storage 相机驱动程序（仅限于 Windows 98 第二版（SE））、D1 系列相机驱动程序、Nikon Capture 4。

自定义安装



本选项卡中列有可从欢迎窗口上进行安装的软件。选中您要的内容并点击 “**安装**” 则开始安装。

客户支持



客户支持

点击 “客户支持” 以打开您的浏览器，即可进入您所在地域的尼康客户支持网站（需要可上网的环境）。

Read Me

点击 **Read Me** 可阅读 Read Me 文件。建议您在安装 Nikon Capture 4 之前应阅读 ReadMe 文件。

若未出现欢迎窗口

若在插入 Nikon Capture 4 光盘后未出现欢迎窗口的话，请执行下列操作：

1. 若在 Windows XP Home Edition 和 Windows XP Professional 环境下，请从 “**开始**” 菜单中选择 “**我的电脑**”。在其它 Windows 版本下，请双击桌面上的 “我的电脑” 图标。
2. 用鼠标的右键点击插入 Nikon Capture 4 光盘的 CD-ROM 驱动器的简缩图图标。
3. 从出现的菜单中选择 “**自动播放**”。

简易安装

标准安装过程包括两个步骤：选择简易安装选项以及安装软件。

步骤 1 ：选择简易安装选项

在软件选项卡中点击 “**简易安装**”，即可开始安装 Nikon Mass Storage 相机驱动程序（仅限于 Windows 98 第二版（SE））、D1 系列相机驱动程序、Nikon Capture 4。



在开始安装之前

在开始安装 Nikon Capture 4 和设备驱动程序前，请确认相机应处于未连接到计算机的状态下。若出现设备向导的显示，请点击 “**取消**” 退出向导。

产品认证码

当启动Nikon Capture 4 Editor或Nikon Capture 4 Camera Control 时，若提示要求提供产品认证码的话，请输入 Nikon Capture 4 CD 盒上所附的产品认证码。

步骤 2 ：完成安装

2.1—安装 D1 系列相机驱动程序

若您使用任何一款 D1 系列的相机，请首先安装您相机的驱动程序。若您使用其它型号的相机，则可点击“**取消**”以便进入下一步骤。若要安装 D1 系列相机驱动程序，请点击“**确定**”。

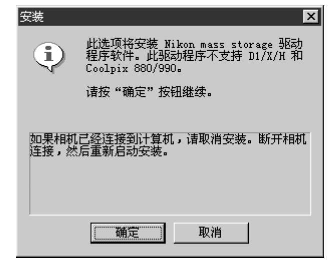


系统将显示已完成安装的信息。请点击“**确定**”。



Windows 98 第二版（SE）

若您使用 Windows 98 第二版（SE）的话，在安装 D1 系列相机驱动程序之前，Nikon Mass Storage 相机驱动程序将先被安装。这时，将出现右图所示的对话框，请点击“**确定**”进入下一步骤。



2.2—安装 Nikon Capture 4

Nikon Capture 4 的安装将由许可协议开始。

2.2.1 —接受许可协议

确认您已经阅读并了解协议内容后，点击“**是**”则继续安装。



2.2.2—个人化您的 Nikon Capture 4 拷贝

请输入您的姓名和公司名称（若需要的话），以便激活“**下一步**”按钮。点击“**下一步**”则将出现确认对话框；若您所输入的信息是正确的，请点击“**是**”进入下一步骤。



旧版 Nikon Capture

在开始安装 Nikon Capture 4 之前，请务必先卸载任何旧版的 Nikon Capture。

2.2.3—选择位置

在“**目标文件夹**”中，将出现预定安装 Nikon Capture 4 的文件夹（默认位置为 ...\Program Files\Nikon\NCapture4）。若同意安装于该文件夹中，请点击“**下一步**”。若要选择新的文件夹时，请点击“**浏览 ...**”按钮并指向所要的位置。

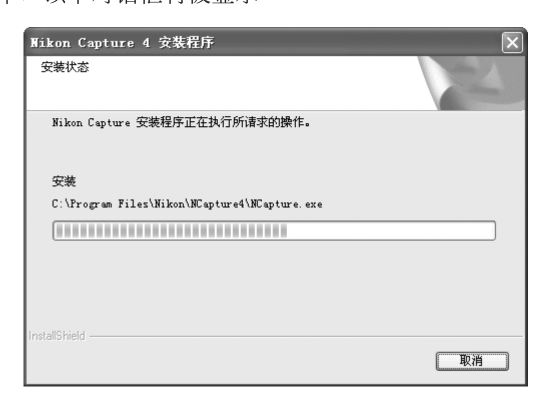


若您所选择的文件夹已消失的话，点击“**下一步**”则会显示以下对话框，请点击“**是**”，可在显示的位置上创建一个文件夹。



2.2.4—开始安装

在安装进行的过程中，以下对话框将被显示。



2.2.5—在桌面上建立快捷键

当进度指示器到达 100% 时，将出现以下对话框。点击 “**是**” 可建立快捷方式，这样您便可从桌面图标上直接打开 Nikon Capture 4。若您不想创建快捷方式，请点击 “**否**”。



Nikon Capture 4 关联文件的扩展名

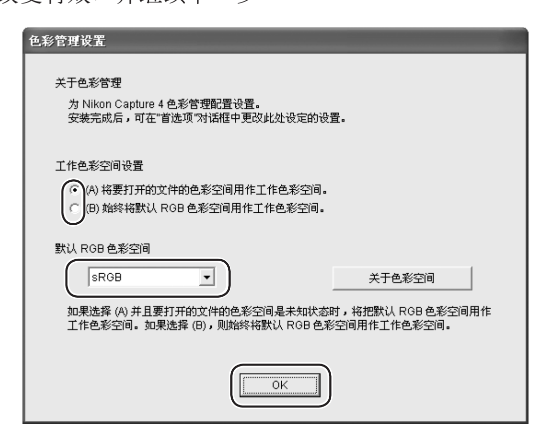
若已安装的 Nikon Scan 或其它软件使用与 Nikon Capture 相同扩展名的话，将出现一个对话框，询问您是否要使 Nikon Capture 4 与色彩平衡设置（*.nca）、单音曲线（*.ncv）和其它图像调节设置文件的扩展名相一致。若要使 Nikon Capture 4 与这些扩展名相一致（建议您这么做），请点击 “**是**”。

选择打开图像文件的应用程序

若在您的系统上安装有 Adobe Photoshop 的话，将显示一个对话框让您选择打开图像文件的应用程序，若点击 “**是**”，则可选择 Photoshop 作为今后打开图像文件的应用程序。

2.2.6—选选择色彩管理的默认设置

若要使用在 Nikon Capture 4 中打开的图像上被嵌入的色彩空间配置文件时，请选择“**(A) 将要打开的文件的色彩空间用作工作色彩空间**”。在 Nikon Capture 4 中 , 若要为工作色彩空间选择默认 RGB 色彩空间配置文件时，请选择“**(B) 始终将默认 RGB 色彩空间用作工作色彩空间**”。当您选择了该选项后，您可以从下拉菜单中选择默认色彩空间配置文件。请点击**是**使该选项改变有效，并继续下一步。



若点击“**关于色彩空间**”，则显示不同色彩空间配置文件的说明。请参考该说明，以帮助您选择色彩空间配置文件。



在 Nikon Capture 4 Editor 或 Nikon Capture 4 Camera Control 首选项对话框的色彩管理选项卡下完成安装后，可以随时改变默认输出色彩空间配置文件。

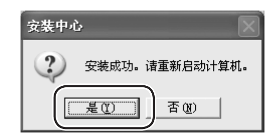
2.2.7—完成 Nikon Capture 4 的安装

当 Nikon Capture 4 的安装完成时，将出现如下对话框。请点击 “**完成**”，继续下一步。



2.3—重新启动您的计算机

安装完成时，将会出现如下对话框。请点击 “**是**”，重新启动您的计算机。这样，便可完成简易安装。



自定义安装

标准安装过程包括两个步骤：选择自定义安装选项以及安装软件。

步骤 1 ：选择自定义安装选项

点击自定义安装选项卡，并选中您所要安装的软件。



Nikon Mass Storage 相机驱动程序

该复选框仅在 Windows 98 第二版（SE）下出现。选中该复选框，则可安装 Windows 98 第二版（SE）用的大容量存储驱动程序。

D1 系列相机驱动程序

选选中该复选框，则可安装 D1 系列的驱动程序。

Nikon Capture 4

选中该复选框，则可安装 Nikon Capture 4。

在开始安装前

在安装 Nikon Capture 4 和设备驱动程序之前，请确保相机没有连接到计算机上。若显示设备向导，请点击“**取消**”退出向导。

步骤 2 ：完成安装

请点击自定义选项卡中的 “**安装**” 按钮以开始安装所选择的软件。若选择了一个以上的选项，则会按清单顺序来安装软件。



2.1—安装驱动程序

若您选择了 **Nikon Mass Storage 相机驱动程序**（仅限于 Windows 98 第二版 (SE)）或 **D1 系列相机驱动程序**的话，则将开始安装您所选择的驱动程序。下面以 D1 系列相机驱动程序作为例子进行说明。

2.1.1—开始安装驱动程序

若您选择了 **D1 系列相机的驱动程序**，则将显示如下对话框。请点击 “**确定**”，开始安装。



2.1.2—完成驱动程序的安装

安装完成时，将会出现如下对话框。请点击 “**确定**”，继续下一步。



2.2—安装 Nikon Capture 4

Nikon Capture 4 安装由许可协议开始。

2.2.1—接受许可协议

确保阅读并了解协议内容后，点击“**是**”继续进行安装。



2.2.2—个人化您的 Nikon Capture 4 拷贝

请输入您的姓名和公司名称（若需要的话），激活“**下一步**”按钮。点击“**下一步**”将会出现确认对话框；若您所输入的信息正确，请点击“**是**”继续下一步。



旧版 Nikon Capture

在您开始安装 Nikon Capture 4 之前，请务必先卸载所有旧版 Nikon Capture。

2.2.3—选择位置

在“**目标文件夹**”中，将显示预定安装 Nikon Capture 4 的文件夹（默认位置为 ...\Program Files\Nikon\NCapture4）。点击“**下一步**”则会安装于该文件夹。若要选择新文件夹，请点击“**浏览 ...**”按钮并浏览您所要的路径。

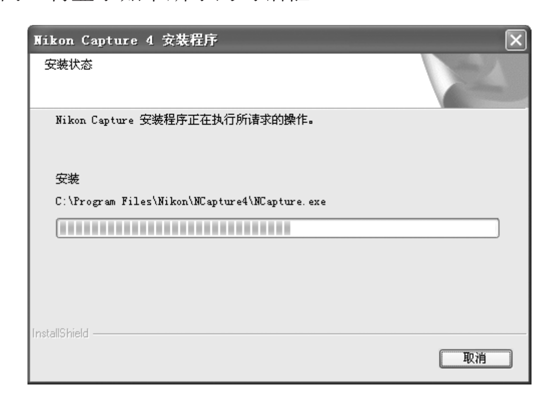


若您要选择的文件夹不存在，点击“**下一步**”将会出现如下所示的对话框。请点击“**是**”，在所示位置上创建一个文件夹。



2.2.4—开始安装

在安装过程进行期间，将显示如下所示的对话框。



2.2.5—在桌面上建立快捷键

进度指示器到达 100% 时，会出现如下所示的对话框。点击 “**是**” 建立快捷方式，您便可从桌面图标上直接打开 Nikon Capture 4。若不想创建快捷方式，请点击 “**否**”。



Nikon Capture 4 关联文件的扩展名

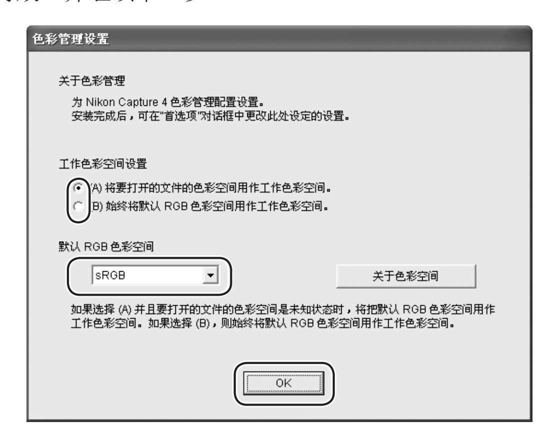
若已安装的 Nikon Scan 或其它软件使用与 Nikon Capture 相同扩展名的话，将出现一个对话框，询问您是否要使 Nikon Capture 4 与色彩平衡设置（*.nca）、单音曲线（*.ncv）和其它图像调节设置文件的扩展名相一致。若要使 Nikon Capture 4 与这些扩展名相一致（建议您这么做），请点击 “**是**”。

选择打开图像文件的应用程序

若在您的系统上安装有 Adobe Photoshop 的话，将显示一个对话框询问您是否要用 Photoshop 打开在 Nikon Capture 4 中所保存的图像文件。请点击 “**是**”，则以后可使用 Photoshop 打开图像文件。

2.2.6—选择默认色彩管理配置文件

要使用在 Nikon Capture 4 中打开的图像上被嵌入的色彩空间配置文件时，请选择“**(A) 将要打开的文件的色彩空间用作工作色彩空间**”。在 Nikon Capture 4 中 , 为工作色彩空间选择默认 **RGB** 色彩空间配置文件时，请选择“**(B) 始终将默认 RGB 色彩空间用作工作色彩空间**”。当您选择了该选项时，您可以从下拉菜单中选择默认色彩空间配置文件。请点击 **OK** 使选项的改变有效，并继续下一步。



点击“**关于色彩空间**”则显示不同色彩空间配置文件的说明。请参考该说明，以帮助您选择色彩空间配置文件。



在 Nikon Capture 4 Editor 或 Nikon Capture 4 Camera Control 首选项对话框中的色彩管理选项卡下完成安装后，可随时改变输出色彩空间的默认配置文件。

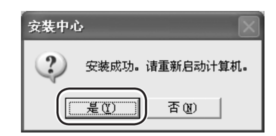
2.2.7—完成安装 Nikon Capture 4

Nikon Capture 4 的安装完成时，将会出现如下所示对话框。请点击 “**完成**”，继续下一步。



2.3—完成安装

安装完成时，将会出现如下所示对话框。请点击 “**是**”，重新启动您的计算机。

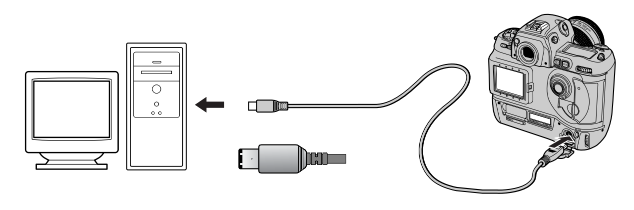


连接到计算机

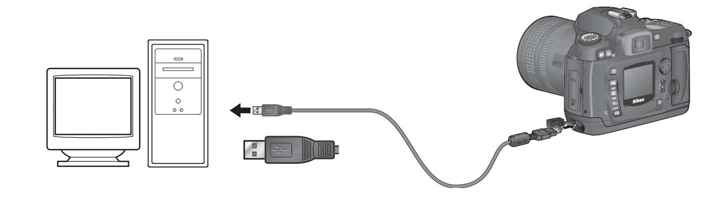
若您使用运行 Windows 操作系统的计算机，在第一次连接相机与计算机之前，请先安装 Nikon Capture 4。安装 Nikon Capture 4 之后，请接通相机电源，并连接到计算机，或将存储卡插入读卡器或 PC 卡槽。

有关相机与计算机连接的详细信息，请参阅随相机附带的文档。

D1 系列（IEEE 1394 接口）



D2 系列 /D200/D100/D70s/D70/D50（USB 接口）



使用可靠的电源

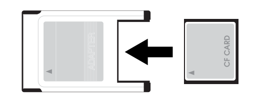
为保证数据传送不被中断，请确认电池应充满电量。若不确定实际电量，请在使用前充电，或使用 AC 适配器（需另外购置）。若在传送过程中电池电力耗尽，传送将会中断而且数据可能丢失。

使用 PC 卡槽

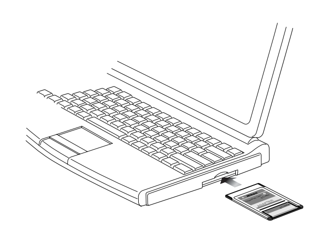
当相机存储卡被插入 PC 卡适配器（需另外购置）时，其功能就像 II 型 PCMCIA ATA 卡，可让您读取卡上的图像。

插入存储卡

从相机中取出存储卡并将之插入适配器中。



请将该适配器插入计算机上的 PCMCIA II 型 ATA 卡槽中。有关插入适配器的详细信息，请参阅计算机附带的文档资料。



由于计算机操作环境的不同，在将适配器插入卡槽时，可能需要安装软件、注册适配器或者调整 OS 设置。有关的详细信息，请参阅您的操作系统的说明手册。

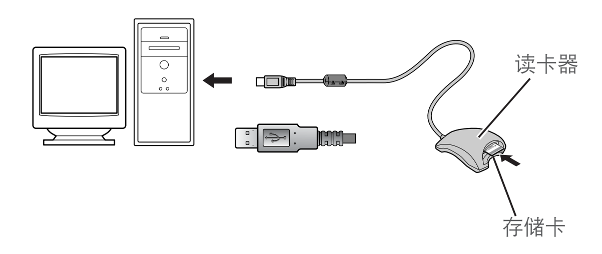
使用读卡器

可以使用读卡器查看存储卡上的图像。

插入存储卡

从相机上取出存储卡后，将其插入读卡器内并将读卡器连接到计算机上。有关读卡器与计算机连接的详细信息，请参阅读卡器附带的文档资料。

读卡器（USB 接口）



卸载

卸载 Nikon Capture 4

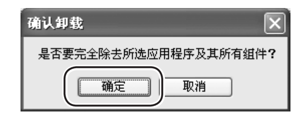
本部分将说明如何卸载 Windows 环境下的 Nikon Capture 4。

卸载 Nikon Capture 4

1 请在开始菜单中选择 “**所有程序 >Nikon Capture 4>Nikon Capture 4 卸载程序**”（Windows XP）或 “**程序 >Nikon Capture 4>Nikon Capture 4 卸载程序**”（Windows 其它版本），即可开始卸载程序。

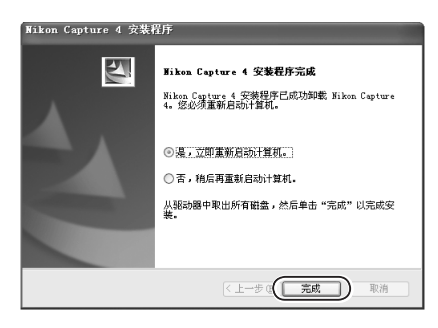


2 卸载程序时将显示如下信息 “是否要完全除去所选应用程序及其所有组件 ?”，请点击 “**确定**”，即可卸载 Nikon Capture 4。



3 若 Nikon Capture 4 使用的某些功能为只读式，或者正在被其它程序所使用时，将显示确认对话框。请参照对话框中的指示，删除该功能部件或者保持原样。

4 当卸载程序从您的系统中将 Nikon Capture 4 完全删除后，将出现如下所示对话框。请务必选择 “**是，立即重新启动计算机**”，然后点击 “**完成**”，以便重新启动计算机。



Windows XP Home Edition / Professional、Windows 2000 Professional

在多用户操作系统下卸载 Nikon Capture 4 时需要管理员权限。卸载 Nikon Capture 4 时请按下表进行登录：

Windows XP Home Edition / Professional	计算机管理员
Windows 2000 Professional	管理员

设备注册

若您在安装了 Nikon Capture 4 并重新启动计算机之后，将所支持的数码相机连接到 Windows 操作系统的计算机上，Windows 将会自动识别该相机为新的设备，并且在系统上注册该相机。本部分将说明如何确认相机是否已被正确注册。请阅读适用于您相机及操作系统的相应内容。

相机	操作系统	
USB 接口 (D2 系列 /D200/D100/D70s/D70/D50/ COOLPIX 系列相机)	Windows XP Home Edition/Professional	25
	Windows 2000 Professional	27
	Windows Millennium Edition (Me)	29
	Windows 98 第二版 (SE)	31
IEEE 1394 接口 (Nikon D1/Nikon D1x/Nikon D1H)	Windows XP Home Edition/Professional	38
	Windows 2000 Professional	42
	Windows Millennium Edition (Me)	53
	Windows 98 第二版 (SE)	60
在 Nikon View DX、Nikon Capture 2 或更早版本下预先注册的 Nikon D1	Windows 2000 Professional	48
	Windows Millennium Edition (Me)	57
	Windows 98 第二版 (SE)	65

USB 接口

Windows XP Home Edition/Professional

以下以 D100 为例来进行说明。

安装 Nikon Capture 4 并重新启动计算机之后，请使用 USB 电缆连接相机与计算机并打开相机。将自动注册相机。



注册完后若出现“移动磁盘”对话框，请单击“**取消**”按钮关闭对话框。

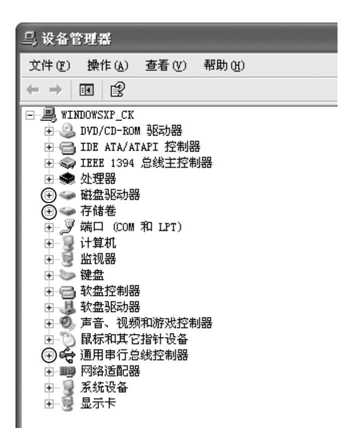
按照下面的说明，确定系统中已正确注册相机。

步骤 1

从“**开始**”菜单选择“**控制面板**”。单击“控制面板”窗口中的“**性能和维护**”图标，打开“性能和维护”窗口。单击“**性能和维护**”窗口中的“系统”图标，打开“系统属性”窗口。选择“**硬件**”选项卡并单击“**设备管理器**”按钮。

步骤 2

显示“设备管理器”。请确认“设备管理器”中列出“**磁盘驱动器**”、“**存储卷**”及“**通用串行总线控制器**”。然后单击设备类型旁边的加号（+）。



登录

若要注册相机，您必须以“计算机管理员”登录。

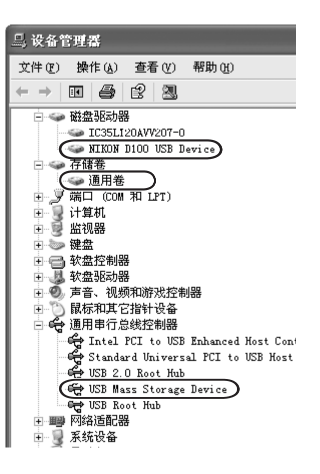
在连接相机之前

相机连接到计算机之前，请先确定已安装 Nikon Capture 4。

步骤 3

确认“**磁盘驱动器**”、“**存储卷**”以及“**通用串行总线控制器**”中，分别列出 **Nikon D100 USB Device**、“**通用卷**”和 **USB Mass Storage Device**。双击这些列出的项目可打开相关的“**属性**”窗口。

如果 **Nikon D100 USB Device** 出现在“**其他设备**”中，请删除 **Nikon D100 USB Device**，然后关闭相机电源，再重新打开。



步骤 4

显示所选设备的“属性”窗口。单击“**常规**”选项卡，确认“设备状态”中出现“**这个设备运转正常**”。单击“**确定**”。







至此，设备注册完毕。单击“**确定**”关闭“系统属性”对话框。

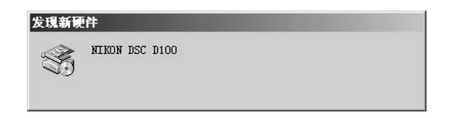
PTP

若相机设置菜单中的 **USB** 选项被设定为 **PTP**, 请确保相机列在**打印机和其它硬件** > **扫描仪和照相机**的控制面板中。

Windows 2000 Professional

以下以 D100 为例来进行说明。

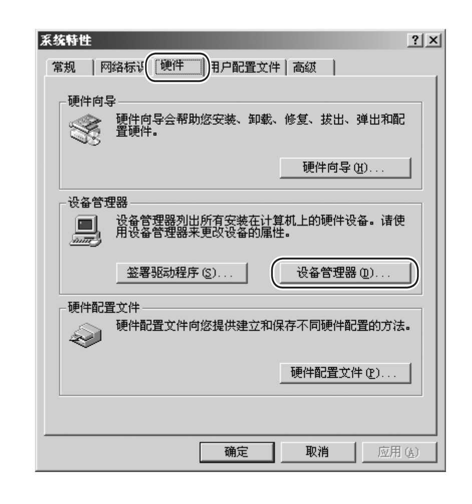
安装 Nikon Capture 4 并重新启动计算机之后，请使用 USB 电缆连接相机与计算机并打开相机。将自动注册相机。



按照下面的说明，确定系统中已正确注册相机。

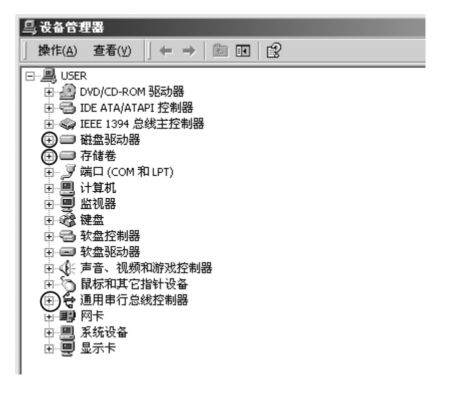
步骤 1

右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标。在出现的菜单中选择“**特性**”。打开“系统特性”对话框。打开“硬件”选项卡，单击“**设备管理器**”中的“设备管理器”按钮。



步骤 2

显示“设备管理器”。请确认“设备管理器”中已列出“**磁盘驱动器**”、“**存储卷**”以及“**通用串行总线控制器**”，然后单击设备类型旁边的加号（+）。



登录

为注册相机，您需要以管理员身份进行登录。

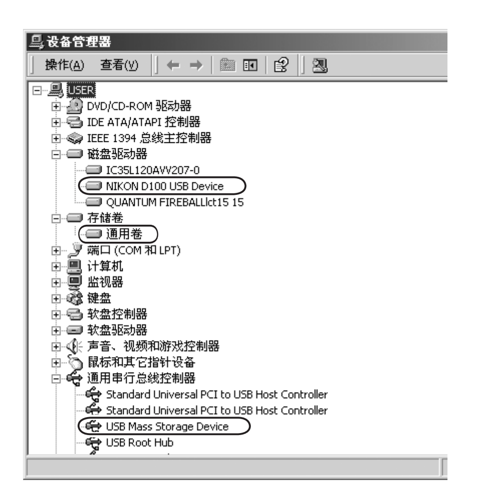
在连接相机之前

相机连接到计算机之前，请先确定已安装 Nikon Capture 4。

步骤 3

请确认“**磁盘驱动器**”、“**存储卷**”以及“**通用串行总线控制器**”中，分别列出 **NIKON D100 USB Device**、“**通用卷**”以及 **USB Mass Storage Device**。双击这些列出的项目可打开相关的“属性”窗口。

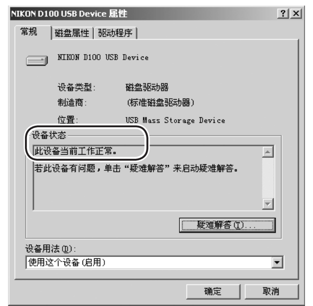
如果 **NIKON D100 USB Device** 出现在“**其他设备**”中，请删除该项目并关闭相机，然后重新开启相机。

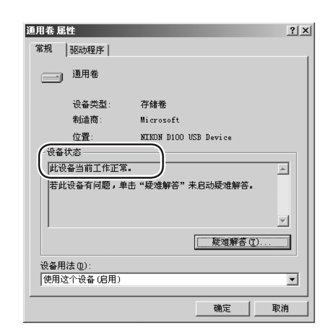


步骤 4

显示所选设备的属性。单击“**常规**”选项卡，确认“**设备状态**”中出现“**此设备当前工作正常**”。单击“**确定**”。







至此，设备注册完毕。单击“**确定**”关闭“系统属性”对话框。

PTP

若相机设置菜单中的 **USB** 选项被设定为 **PTP**，请确保相机列在**扫描仪和照相机**的控制面板中。相机可以用名称列出或列为 **Nikon DSLR camera**。

Windows Millennium Edition (Me)

以下以 D100 为例来进行说明。

安装 Nikon Capture 4 并重新启动计算机之后，请使用 USB 电缆连接相机与计算机并打开相机。将自动注册相机。



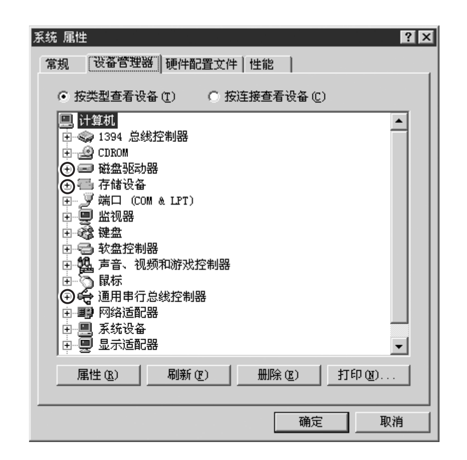
按照下面的说明，确定系统中已正确注册相机。

步骤 1

右键单击桌面上的 “**我的电脑**” 图标。在出现的菜单中选择“**属性**”。打开“系统属性”对话框。单击 “设备管理器” 选项卡。

步骤 2

请确认 “设备管理器” 中已列出 “**磁盘驱动器**”、“**存储设备**” 以及 “**通用串行总线控制器**”，然后单击设备类型旁边的加号（+）。

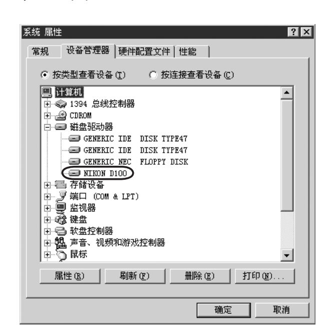


 在连接相机之前

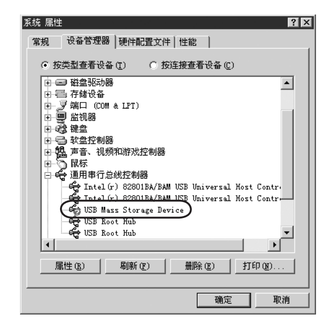
相机连接到计算机之前，请先确定已安装 Nikon Capture 4。

步骤 3

请确认 “**磁盘驱动器**”、“**存储设备**” 以及 “**通用串行总线控制器**” 中，已分别列出 **NIKON D100**、**USB Disk** 以及 **USB Mass Storage Device** 。双击这些列出的项目可显示相关的“属性” 窗口。



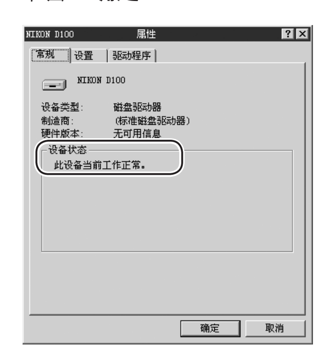




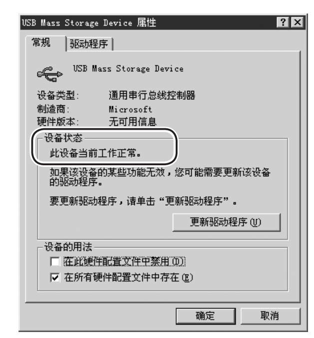
若 **NIKON D100** 已被列于 “**其他设备**” 中，请删除该项目并关闭相机电源，然后重新打开相机。

步骤 4

显示所选设备的属性。单击“**常规**”选项卡，确认“**设备状态**”中出现“**此设备当前工作正常**”。单击 “**确定**”。







至此，设备注册完毕。单击 “**确定**” 关闭 “系统属性” 对话框。

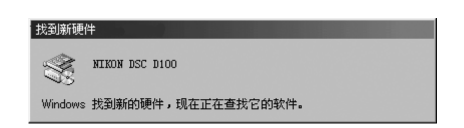
PTP

若相机设置菜单中的 **USB** 选项被设定为 **PTP**，请确保相机列在**扫描仪和照相机**的控制面板中。相机可以用名称列出或列为 **Nikon DSLR camera**。

Windows 98 第二版 (SE)

以下以 D100 为例来进行说明。

安装 Nikon Capture 4 并重新启动计算机之后，请使用 USB 电缆连接相机与计算机并打开相机。将自动注册相机。



按照下面的说明，确定系统中已正确注册相机。

步骤 1

右键单击桌面上的 “**我的电脑**” 图标。在出现的菜单中选择“**属性**”。打开“系统属性”对话框。单击 “设备管理器” 选项卡。



步骤 2

请确认 “设备管理器” 选项卡中已列出 “**磁盘驱动器**”、“**软盘控制器**” 以及 “**通用串行总线控制器**”，然后单击设备类型旁边的加号（+）。

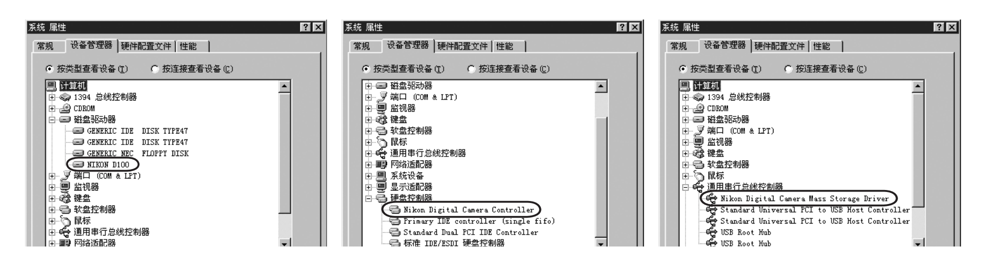


在连接相机之前

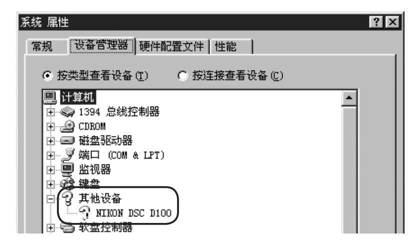
相机连接到计算机之前，请先确定已安装 Nikon Capture 4。

步骤 3

请确认“**磁盘驱动器**”、“**硬盘控制器**”以及“**通用串行总线控制器**”中，分别列出 **NIKON D100**、**Nikon Digetal Camera Controllor** 以及 **Nikon Digetal Camera Mass Storage Driver**。双击这些列出的项目可打开相关的“属性”窗口。



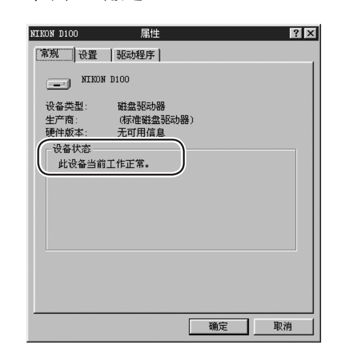
若 **NIKON DSC D100** 已被列于“**其他设备**”中，请参照“重新安装设备驱动程序”（33）的指南，来重新安装设备驱动程序。



如果以上的三个驱动程序都未出现在“**设备管理器**”中，并且 **Nikon DSC D100** 也没有出现在“**其他设备**”中，请断开与相机的连接并重新启动计算机。计算机重新启动后，请重新连接相机至计算机。

步骤 4

显示所选设备的属性。单击“**常规**”选项卡，确认“**设备状态**”中出现“**此设备当前工作正常**”。单击“**确定**”。







此时，设备注册完毕。单击“**确定**”关闭“系统属性”对话框。

PTP

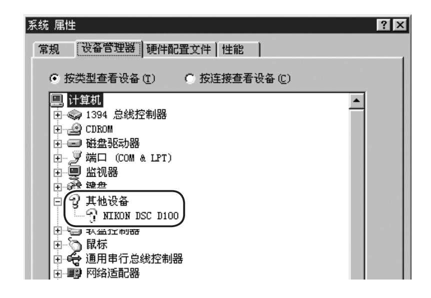
若相机设置菜单中的 **USB** 选项被设定为 **PTP**，请确保相机列在**扫描仪和照相机**的控制面板中。相机可以用名称列出或列为 **Nikon DSLR camera**。

重新安装设备驱动程序－ Windows 98 第二版 (SE)

如果 **Nikon DSC D100** 出现在“**其他设备**”中，则必须重新安装设备驱动程序。

步骤 1

请双击“**其他设备**”下的 **NIKON DSC D100**。



步骤 2

将会显示“Nikon DSC D100 属性”对话框。打开“常规”选项卡，单击“**重新安装驱动程序**”。



步骤 3

这时，将显“升级设备驱动程序向导”，单击“**下一步**”。



步骤 4

将出现如下所示的对话框。选择“**搜索比当前设备使用的驱动程序更好的驱动程序**”，然后单击“**下一步**”。



步骤 5

请将 Nikon Capture 4 光盘插入 CD-ROM 驱动器中。为防止“Select Language”对话框会自动打开，请在插入光盘的同时按住 Shift 键。请选中“**搜索 CD-ROM 驱动器**”选项，并点击“**下一步**”。

“Select Language”对话框

若在光盘插入的同时即显示“Select Language”对话框，请点击“**Quit**”，关闭该对话框。



步骤 6

这时，将出现如右所示的对话框。请点击“**下一步**”。

找不到驱动程序

若出现 Windows 无法找到合适的驱动程序的信息提示时，表明 Nikon Capture 4 光盘未被正确地插入 CD-ROM 驱动器中，或者您未选中适当的复选框。请点击“**上一步**”返回到步骤 5 显示的对话框中，并确认您的设置是否正确。



步骤 7

出现对话框说明已成功更新驱动程序。单击“**完成**”关闭对话框。



步骤 8

单击“Nikon Digital Camera Mass Storage Driver 属性”对话框中的“常规”选项卡，确认“**设备状态**”中出现“**此设备当前工作正常**”。单击“**关闭**”。



步骤 9

将显示如下的对话框，而且向导会开始安装 Nikon 数字相机控制器。单击“**下一步**”。



步骤 10

选择“**搜索设备的最新驱动程序**”，然后单击“**下一步**”。



步骤 11

在确认已将 Nikon Capture 4 光盘插入 CD-ROM 驱动器中之后，请选中“**搜索 CD-ROM 驱动器**”选项，并点击“**下一步**”。



步骤 12

显示的对话框指出 Windows 找到“Nikon Digital Camera Controller”的驱动程序，请单击“**下一步**”。

找不到驱动程序

若出现 Windows 无法找到合适的驱动程序的信息提示时，表明 Nikon Capture 4 光盘未被正确地插入 CD-ROM 驱动器，或者您未选中适当的复选框。请点击“**上一步**”返回到步骤 11 显示的对话框中，并确认您的设置是否正确。



步骤 13

出现的对话框表示已成功安装驱动程序。单击“**完成**”关闭对话框。



步骤 14

单击“**确定**”关闭“系统属性”对话框。



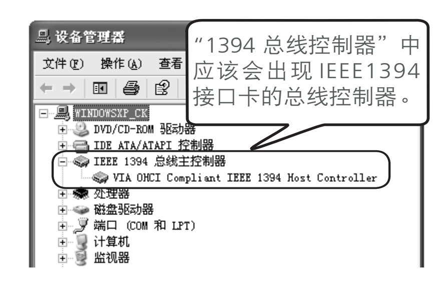
IEEE 1394 接口

Windows XP Home Edition / Professional

在您开始操作之前

请确认您已在系统上正确注册了 OHCI 兼容 IEEE 1394 接口板或接口卡。

从“**开始**”菜单选择“**控制面板**”，打开“控制面板”窗口。单击“控制面板”窗口中的“**性能和维护**”图标，打开“性能和维护”窗口。单击“性能和维护”窗口中的系统图标，打开“**系统属性**”窗口。选择“**硬件**”选项卡，单击“设备管理器”按钮打开如右所示的“**设备管理器**”窗口。



如果“**设备管理器**”中没有列出“IEEE 1394 总线控制器”，或是如果 IEEE 1394 接口卡以未知或其他设备表示，或者前面出现红色或黄色的警告图标，请按照接口卡随附的手册中的说明，确定已正确安装驱动程序。

安装 Nikon Capture 4 并重新启动计算机之后，请使用 IEEE 1394 电缆连接相机与计算机，并打开相机电源。将自动注册相机。

按照下面的说明，确定系统中已正确注册相机。

步骤 1

从“**开始**”菜单选择“**控制面板**”，打开“控制面板”窗口。单击“控制面板”窗口中的“**性能和维护**”图标，打开“性能和维护”窗口。单击“性能和维护”窗口中的系统图标打开“**系统属性**”窗口。选择“**硬件**”选项卡，单击“**设备管理器**”按钮打开“设备管理器”窗口。确认“设备管理器”中列出“Nikon 1394 Protocol Device”后，单击左侧的加号 (+)。



登录

若要注册相机，您必须以“计算机管理员”登录。

连接相机之前

相机连接到计算机之前，请先确定已安装 Nikon Capture 4。

若“Nikon 1394 Protocol Device”未被列出，或是“Nikon D1X”（或“D1”、“D1H”）被列在“**其他设备**”下的话，请参照“重新安装设备驱动程序”（40）的指南，来重新安装设备驱动程序。

如果“Nikon 1394 Protocol Device”没有出现在“设备管理器”中，并且“NIKON D1X (D1/D1H)”也没有出现在“**其他设备**”中，请断开相机的连接并重新启动计算机。计算机重新启动时，重新连接相机与计算机。

步骤 2

确认“Nikon 1394 Protocol Device”中列出“Nikon Digital Camera D1 Series”后，在该项目中双击打开“属性”窗口。



步骤 3

确认“Nikon Digital Camera D1 Series 属性”对话框中，“常规”选项卡上的“设备状态”中出现“这个设备工作正常”。单击“**确定**”。



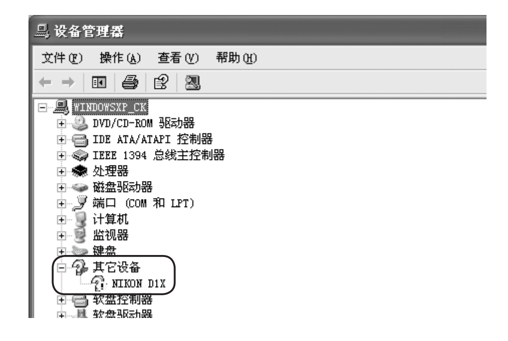
关闭“设备管理器”，然后单击“**确定**”关闭“系统属性”窗口。完成设备注册。

重新安装设备驱动程序－ Windows XP Home Edition/Professional

如果“NIKON D1X (D1/D1H)”出现在“其他设备”下。请按照以下说明从新安装设备驱动程序。

步骤 1

打开“设备管理器”对话框。双击“其他设备”中列出的“NIKON D1X (D1/D1H)”，出现“属性”对话框。



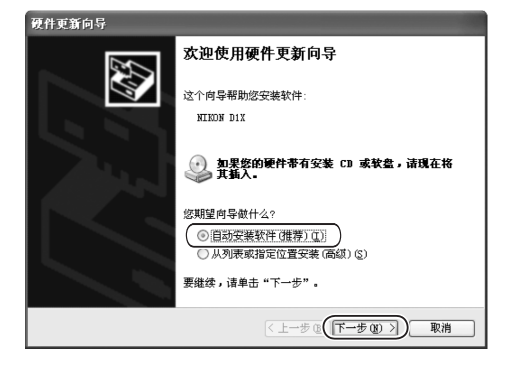
步骤 2

打开“常规”选项卡，单击“**重新安装驱动程序 ...**”。



步骤 3

显示“硬件更新向导”对话框。按住 SHIFT 键，避免自动打开“Select Language”对话框，将 Nikon Capture 4 CD 插入 CD-ROM 驱动器中。（如果没有按住 SHIFT 键，当 CD-ROM 插入时会显示“Select Language”对话框。）选择“**自动安装软件**”，单击“**下一步**”。



步骤 4

完成驱动程序安装后，会显示如下的对话框，单击“**完成**”关闭向导。



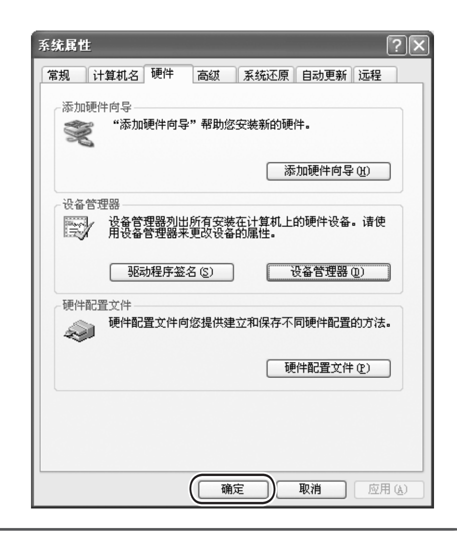
步骤 5

确认“Nikon 数字相机 D1 系列属性”对话框中，“常规”选项卡上的“设备状态”中出现“这个设备工作正常”。单击“**关闭**”。



步骤 6

关闭“设备管理器”，然后单击“**确定**”关闭“系统属性”窗口。

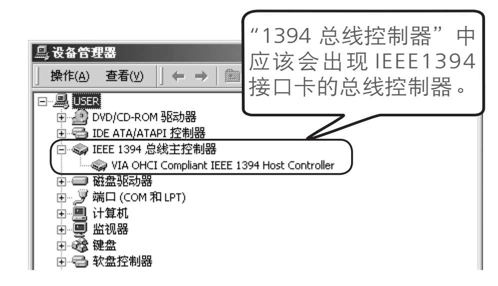


Windows 2000 Professional

您开始之前

请确认您已在系统上正确注册了 OHCI 兼容 IEEE 1394 接口板或接口卡。

右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从列表中选择“**特性**”，显示“系统特性”对话框。打开“硬件”选项卡，单击“设备管理器”区域内的“**设备管理器 ...**”按钮。



如果“设备管理器”中没有列出“IEEE 1394 总线控制器”，或是如果 IEEE 1394 接口卡以未知或其他设备显示，或前面出现红色或黄色的警告图标，请按照接口卡随附的手册中的说明，确定已正确安装驱动程序。

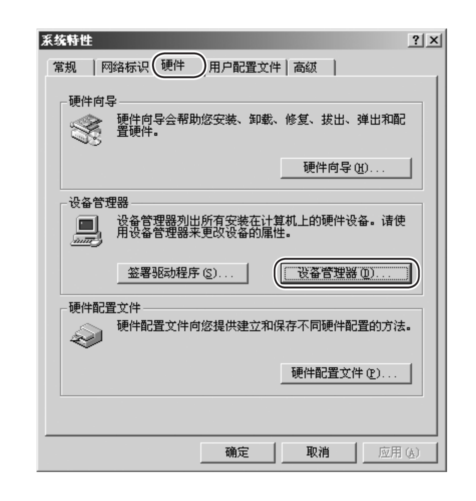
安装 Nikon Capture 4 并重新启动计算机之后，请使用 IEEE 1394 电缆连接相机与计算机，并打开相机电源。将自动注册相机。

按照下面的说明，确定系统中已正确注册相机。

步骤 1

一旦注册完成，请检查 D1X（或 D1、D1H）是否已被正确地注册到系统上。

右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从列表中选择“**特性**”，显示“系统特性”对话框。打开“硬件”选项卡，单击“设备管理器”区域内的“**设备管理器 ...**”按钮。



登录

若要注册 D1/D1X/D1H，您必须以“Administrator”身份登录。

在连接相机之前

相机连接到计算机之前，请先确定已安装 Nikon Capture 4。

更新 D1 驱动程序

若您现在使用的是 Nikon View DX 或旧版 Nikon Capture 的 D1，您将需要参照“更新 D1 驱动程序”(48) 的指南，来更新相机驱动程序。

步骤 2

接着，将显示设备管理器。确认“设备管理器”中列出“Nikon 1394 Protocol Device”后，单击左侧的加号 (+)。



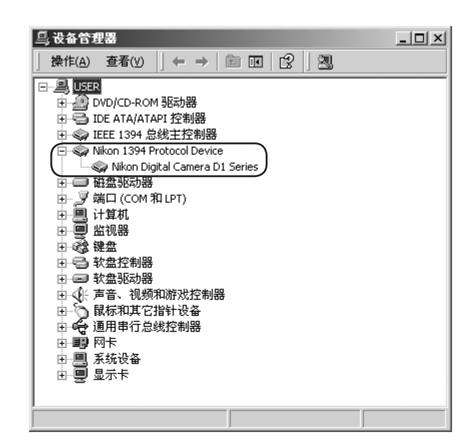
若“Nikon 1394 Protocol Device”未被列出，或者“Nikon D1X”（或“D1”、“D1H”）被列在“**其他设备**”下的话，请参照“重新安装设备驱动程序”(44) 的指南，来重新安装设备驱动程序。



如果“Nikon 1394 Protocol Device”没有出现在“设备管理器”中，并且“NIKON D1X (D1/D1H)”也没有出现在“**其他设备**”中，请断开相机的连接并重新启动计算机。计算机重新启动时，重新连接相机与计算机。

步骤 3

确认“Nikon 1394 Protocol Device”中列出“Nikon Digital Camera D1 Series”后，在该项目中双击打开“特性”窗口。



步骤 4

确认 “Nikon Digital Camera D1 Series 属性” 对话框中，“常规” 选项卡上的 “设备状态” 中出现“此设备当前工作正常”。单击“**确定**”。



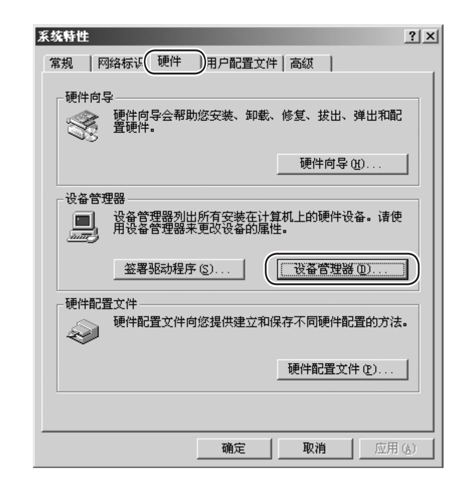
关闭 “设备管理器”，然后单击 “**确定**” 关闭 “系统属性” 窗口。完成设备注册。

重新安装设备驱动程序－ Windows 2000 Professional

如果 “NIKON 1934 Protocol Device” 出现在 “其他设备” 下。请按照以下说明从新安装设备驱动程序。

步骤 1

右键单击桌面上的 “**我的电脑**” 图标，从列表中选择 “**特性**”，显示 “系统特性” 对话框。打开 “硬件” 选项卡，单击 “设备管理器” 区域内的 “**设备管理器 ...**” 按钮。



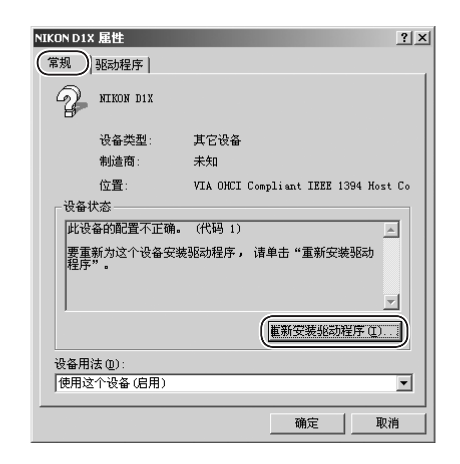
步骤 2

显示“设备管理器”。双击“其他设备”中列出的“NIKON D1X (D1/D1H)”。



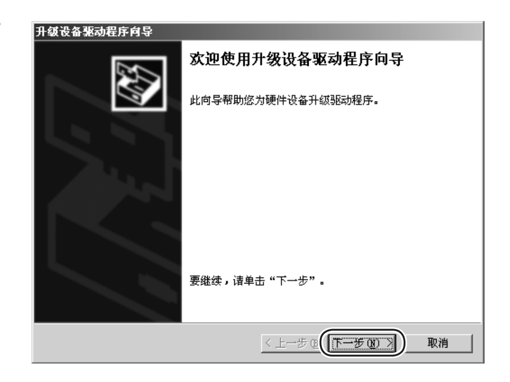
步骤 3

打开“常规”选项卡，单击“**重新安装驱动程序 ...**”。



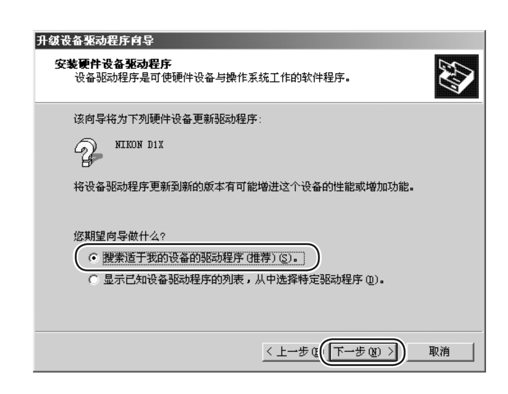
步骤 4

显示“更新设备驱动程序向导”，单击“**下一步**”。



步骤 5

选择搜索选项，然后单击“**下一步**”。

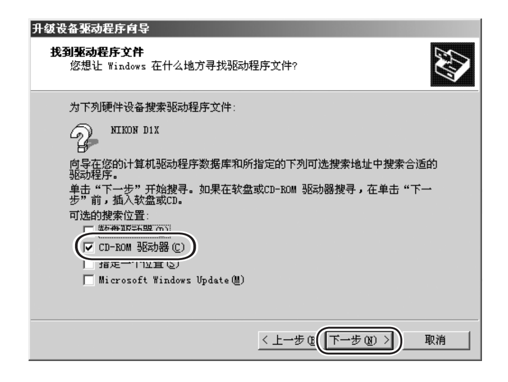


步骤 6

将出现如右所示的对话框。按住 SHIFT 键，避免自动打开 “Select Language” 对话框，将 Nikon Capture 4 CD 插入 CD-ROM 驱动器中。选择 “**CD-ROM 驱动器**”，单击 “**下一步**”。

“Select Language” 对话框

如果插入 CD-ROM 时出现 “Select Language” 对话框，请单击 “**Quit**” 按钮关闭对话框。

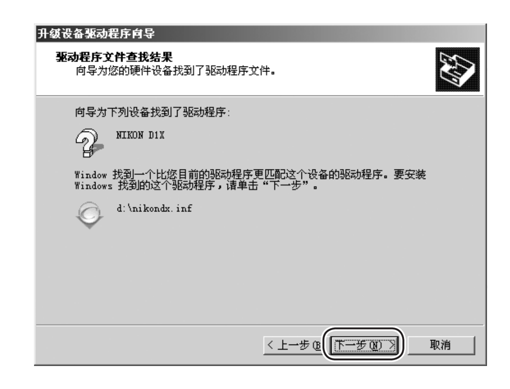


步骤 7

将出现如右所示的对话框，单击 “**下一步**”。

找不到驱动程序

如果出现 “Windows 找不到适合此设备的驱动程序” 的消息，可能表示 Nikon Capture 4 CD 并未正确插入 CD-ROM 驱动器中，或是未指定正确的搜索位置。单击“**上一步**” 回到步骤 6 中的对话框，确认指定的位置正确。



步骤 8

将出现如右所示的对话框，单击“**完成**”。



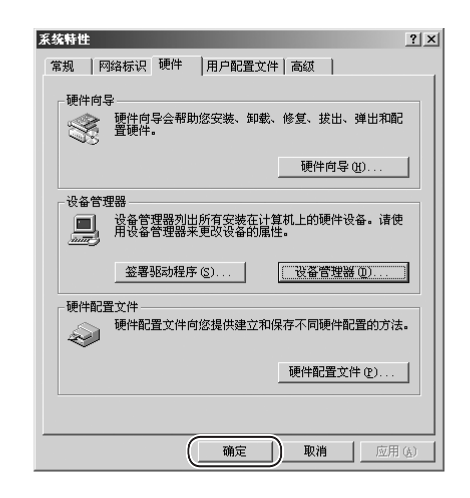
步骤 9

确认“Nikon Digital Camera D1 Series 属性”对话框中，“常规”选项卡上的“设备状态”中出现“此设备当前工作正常”。单击“**关闭**”。



步骤 10

关闭“设备管理器”，然后单击“**确定**”关闭“系统特性”窗口。

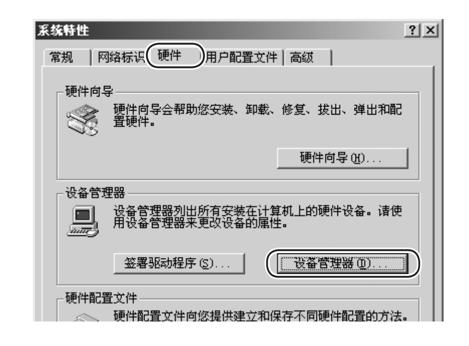


更新 D1 驱动程序—Windows 2000 Professional

如果您的 Nikon View DX 或 Nikon Capture 已在使用 D1，则必须更新相机的驱动程序。

步骤 1

右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从列表中选择“**特性**”，显示“系统特性”对话框。打开“硬件”选项卡，单击“设备管理器”区域内的“**设备管理器 ...**”按钮。



步骤 2

显示“设备管理器”。在“Nikon 1394 Device”中双击“Nikon Digital Camera D1”。



步骤 3

显示“Nikon Digital Camera D1 属性”对话框。打开“驱动程序”选项卡，单击“**更新驱动程序 ...**”。



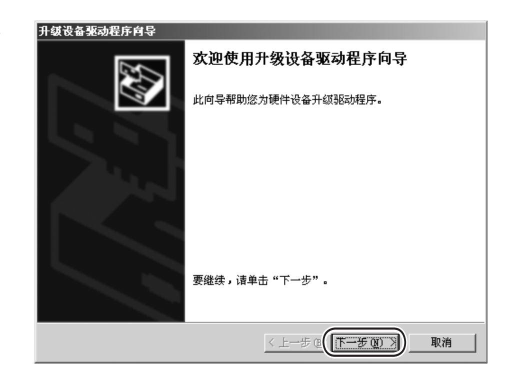


登录

为了更新设备驱动程序，您需要以“Administrator”身份登录到计算机上。

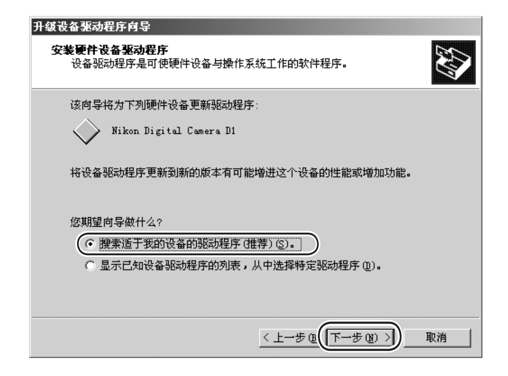
步骤 4

显示“升级设备驱动程序向导”，单击“**下一步**”。



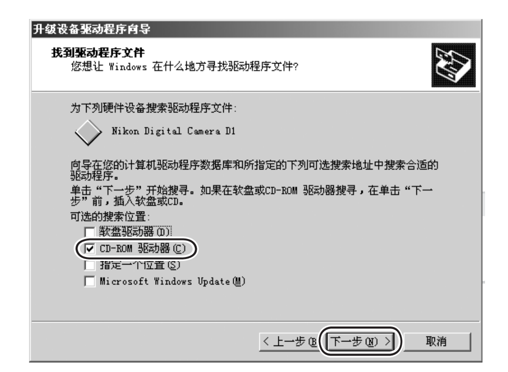
步骤 5

将出现如右所示的对话框。选择搜索选项，单击“**下一步**”。



步骤 6

将出现如右所示的对话框。按住 SHIFT 键，避免自动打开“Select Language”对话框，将 Nikon Capture 4 CD 插入 CD-ROM 驱动器中。选择“**CD-ROM 驱动器**”，单击“**下一步**”。

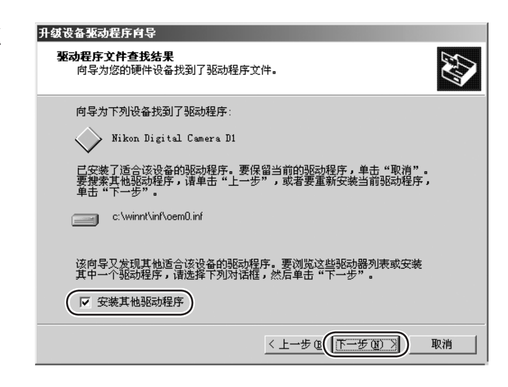


“Select Language”对话框

如果插入 CD-ROM 时出现“Select Language”对话框，请单击“**Quit**”按钮关闭对话框。

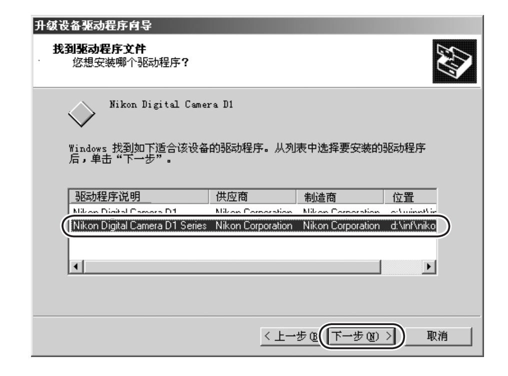
步骤 7

将出现如下所示的对话框。选择“安装其他驱动程序”，然后单击“**下一步**”。



步骤 8

请在如右所示的对话框中选择“Nikon Digital Camera D1 Series”，单击“**下一步**”。



步骤 9

然后，将出现如右所示的对话框。单击“**完成**”。



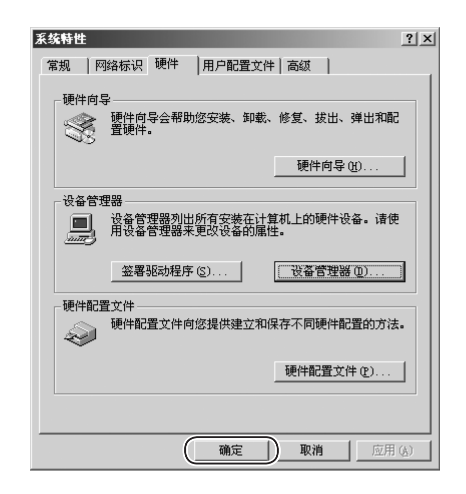
步骤 10

确认“Nikon Digital Camera D1 Series 属性”对话框中，“常规”选项卡上的“设备状态”中出现“此设备当前工作正常”。单击“**关闭**”。



步骤 11

关闭“设备管理器”，然后单击“**确定**”关闭“系统特性”窗口。”



疑难排解

- 如果“设备管理器”中没有显示“1394 总线主控制器”，如果 IEEE 1394 接口卡出现在“其他设备”中，或是如果 IEEE 1394 接口卡前面有红色或黄色的警告图标 ...

  ... 计算机不识别 IEEE 1394 接口卡。有关在系统中注册接口卡的信息，请参阅计算机或 IEEE 1394 接口卡随附的文档。

- 如果“设备管理器”中列出“1394 总线主控制器”，但是并未出现 Nikon D1（D1X/D1H）项。

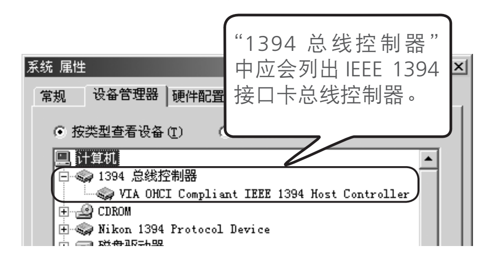
  ... 请检查下列项目：
  - 是否已打开相机电源？
  - 电池是否已完全充电？如果您使用的是交流电源适配器（另外购置），是否已正确连接？
  - 模式控制是否设为“PC”？
  - 是否已正确连接 IEEE 1394 电缆？

Windows Millennium Edition (Me)

在您开始操作之前

请确认已将您的 OHCI 兼容 IEEE 1394 接口板或接口卡正确注册到系统上。

右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从菜单中选择“**属性**”。显示“系统属性”对话框，单击“设备管理器”选项卡。



如果“设备管理器”中没有列出“IEEE 1394 总线控制器”，或是如果 IEEE 1394 接口卡以未知或其他设备表示，或者前面出现红色或黄色的警告图标，请按照接口卡随附的手册中的说明，确定已正确安装驱动程序。

安装 Nikon Capture 4 并重新启动计算机之后，请使用 IEEE 1394 电缆连接相机与计算机，并打开相机电源。将自动注册相机。

按照下面的说明，确定系统中已正确注册相机。

步骤 1

一旦完成注册后，请检查 D1X（或 D1、D1H）是否已被正确注册到系统中上。右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从菜单中选择“**属性**”。显示“系统属性”对话框，单击“设备管理器”选项卡。



连接相机之前

相机连接到计算机之前，请先确定已安装 Nikon Capture 4。

更新 D1 驱动程序

若您现在使用的是 Nikon View DX 或 Nikon Capture 的 D1 的话，您将需要参照“更新 D1 驱动程序”(57) 的指南，来更新相机驱动程序。

步骤 2

显示“设备管理器”页。确认“设备管理器”中列出“Nikon 1394 Protocol Device”后，单击左侧的加号 (+)。



如”若“Nikon 1394 Protocol Device”未被列出，或者“NIKON D1X”（或“D1”、“D1H”）被列在“**其他设备**”下的话，请参照“重新安装设备驱动程序”（55）的指南，来重新安装设备驱动程序。



如果“Nikon 1394 Protocol Device”没有出现在“设备管理器”中，并且“NIKON D1X (D1/D1H)”也没有出现在“**其他设备**”中，请断开相机的连接并重新启动计算机。计算机重新启动时，重新连接相机与计算机。

步骤 3

确认“Nikon 1394 Protocol Device”中列出“Nikon Digital Camera D1 Series”后，在该项目中双击打开“属性”窗口。



步骤 4

确认“Nikon Digital Camera D1 Series”对话框中，“常规”选项卡上的“设备状态”中出现“此设备当前工作正常”。单击“关闭”。然后，请点击“**确定**”。



单击“**确定**”关闭“系统属性”窗口。设备注册完成。

重新安装设备驱动程序—Windows Millennium Edition (Me)

如果“Nikon 1934 Protocol Device”出现在“其他设备”下。请按照以下说明从新安装设备驱动程序。

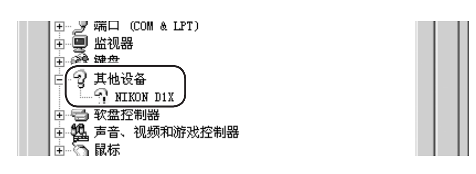
步骤 1

右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从菜单中选择“属性”。显示“系统属性”对话框，单击“设备管理器”选项卡。



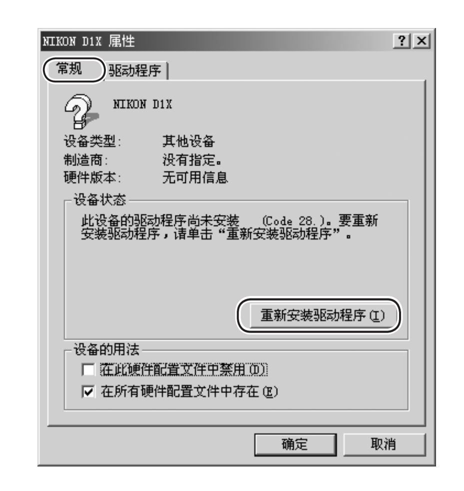
步骤 2

接着，将显示设备管理器表。请双击被列于 Nikon D1X（或“D1”、“D1H”）项目。



步骤 3

显示“NIKON D1X (D1/D1H) 属性”对话框。打开“常规”选项卡，单击“**重新安装驱动程序**”。



步骤 4

显示 Windows 的“更新设备驱动程序向导”。按住 SHIFT 键，避免自动打开“Select Language”对话框，将 Nikon Capture 4 CD 插入 CD-ROM 驱动器中。确认已选择“自动搜索更好的驱动程序（推荐）”，单击“**下一步**”。向导会自动更新设备驱动程序。

“Select Language”对话框

如果插入 CD-ROM 时出现“Select Language”对话框，请单击“**Quit**”按钮关闭对话框。



步骤 5

将显示如右所示的对话框。单击 “**完成**”。



步骤 6

确认 “Nikon Digital Camera D1 Series 属性” 对话框中，“常规” 选项卡上的 “设备状态” 中出现 “此设备当前工作正常”。单击 “**关闭**”。



步骤 7

单击 “**关闭**” 关闭 “系统属性” 窗口。



更新 D1 驱动程序—Windows Millennium Edition (Me)

如果您的 Nikon View DX 或 Nikon Capture 已在使用 D1，则必须更新相机的驱动程序。

步骤 1

右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从菜单中选择“**属性**”。显示“系统属性”对话框，单击“设备管理器”选项卡。



步骤 2

将显示设备管理器表。在“Nikon 1394 Device”中双击“Nikon Digital Camera D1”。



步骤 3

显示“Nikon Digital Camera D1 Series 属性”对话框。打开“驱动程序”选项卡，单击“**更新驱动程序 ...**”。



步骤 4

显示 Windows 的“更新设备驱动程序向导”。按住 SHIFT 键以避免自动打开“Select Language”对话框，将 Nikon Capture 4 CD 插入 CD-ROM 驱动器中，选择“自动搜索更好的驱动程序（推荐）”，然后单击“**下一步**”。向导会自动更新设备驱动程序。

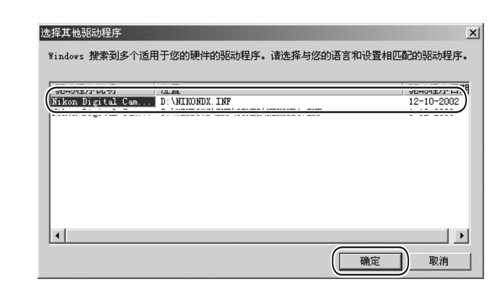
“Select Language”对话框

如果插入 CD-ROM 时出现“Select Language”对话框，请单击“**Quit**”按钮关闭对话框。



步骤 5

将出现如下所示的对话框。选择驱动程序位置“(CD-ROM 驱动器盘符):\”，然后单击“**确定**”。



步骤 6

将出现如右所示的对话框，单击“**完成**”。



步骤 7

确认“Nikon Digital Camera D1 Series 属性”对话框中，“常规”选项卡上的“设备状态”中出现“此设备当前工作正常”。单击“**关闭**”。



步骤 8

单击“**关闭**”关闭“系统属性”窗口。



疑难排解

- 如果“设备管理器”中没有显示“1394 总线主控制器”，如果 IEEE 1394 接口卡出现在“其他设备”中，或是如果 IEEE 1394 接口卡前面有红色或黄色的警告图标 ...

  ... 计算机不识别 IEEE 1394 接口卡。有关在系统中注册接口卡的信息，请参阅计算机或 IEEE 1394 接口卡随附的文档。

- 如果“设备管理器”中列出“1394 总线主控制器”，但是并未出现 Nikon D1X（D1/D1H）项。

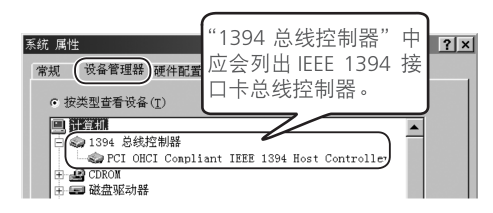
  ... 请检查下列项目：
  - 是否已打开相机电源？
  - 电池是否已完全充电？如果您使用的是交流电源适配器（另外购置），是否已正确连接？
  - 模式控制是否设为“PC”？
  - 是否已正确连接 IEEE 1394 电缆？

Windows 98 第二版 (SE)

在您开始操作之前

请确认已将您的 OHCI 兼容 IEEE 1394 接口板或接口卡正确注册到系统上。

右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从菜单中选择“**属性**”。显示“系统属性”对话框，单击“设备管理器”选项卡。



如果“设备管理器”中没有列出“IEEE 1394 总线控制器”，或是如果 IEEE 1394 接口卡以未知或其他设备表示，或者前面出现红色或黄色的警告图标，请按照接口卡随附的手册中的说明，确定已正确安装驱动程序。

安装 Nikon Capture 4 并重新启动计算机之后，请使用 IEEE 1394 电缆连接相机与计算机，并打开相机电源。将自动注册相机。

按照下面的说明，确定系统中已正确注册相机。

步骤 1

一旦完成注册后，请检查是否已将 D1X（或 D1、D1H）正确地注册到系统中。右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从菜单中选择“**属性**”。显示“系统属性”对话框，单击“设备管理器”选项卡。



更新 D1 驱动程序

如果您现在使用 Nikon View DX 或者旧版 Nikon Capture 的 D1 话，您需要按照“更新 D1 驱动程序”(65) 的指南，来更新相机驱动程序。

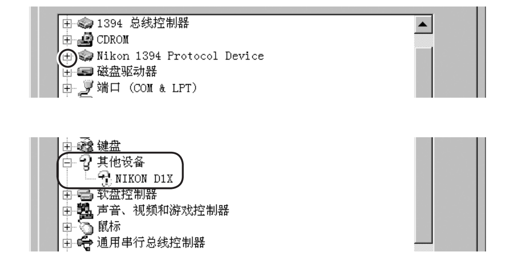
在连接相机之前

相机连接到计算机之前，请先确定已安装 Nikon Capture 4。

步骤 2

将出现设备管理器表。确认“设备管理器”中列出“Nikon 1394 Protocol Device”后，单击左侧的加号 (+)。

若“Nikon 1394 Protocol Device”未被列出，或者“NIKON D1X”（或“D1”、“D1H”）被列于“**其他设备**”下的话，请参照“重新安装设备驱动程序”(62) 的指南，来重新安装设备驱动程序。



如果“Nikon 1394 Protocol Device”没有出现在“设备管理器”中，并且“NIKON D1X (D1/D1H)”也没有出现在“**其他设备**”中，请断开相机的连接并重新启动计算机。计算机重新启动时，重新连接相机与计算机。

步骤 3

确认“Nikon 1394 Protocol Device”中列出“Nikon Digital Camera D1 Series”后，在该项目中双击打开“属性”窗口。



步骤 4

确认“Nikon Digital Camera D1 Series 属性”对话框中，“常规”选项卡上的“设备状态”中出现“这个设备工作正常”。单击“关闭”。然后，请点击“**确定**”。



单击“**确定**”关闭“系统属性”窗口。设备注册完成。

重新安装设备驱动程序—Windows 98 第二版 (SE)

如果 “NIKON 1394 Protocol Device” 出现在 “其他设备” 下。请按照以下说明从新安装设备驱动程序。

步骤 1

右键单击桌面上的 “**我的电脑**” 图标，从菜单中选择“**属性**”。显示“系统属性”对话框，单击 “设备管理器” 选项卡。



步骤 2

将显示设备管理器表。请双击出现在 “其他设备” 或 “Miscellaneous Devices” 下的 Nikon D1X（或 “D1”、“D1H”）项目。



步骤 3

显示 “NIKON D1X (D1/D1H) 属性” 对话框。打开 “常规” 选项卡，单击 “**重新安装驱动程序**”。



步骤 4

显示 “升级设备驱动程序向导”，单击 “**下一步**”。



步骤 5

将出现如右所示的对话框。选择“**搜索比当前设备使用的驱动程序更好的驱动程序**”，然后单击“**下一步**”。



步骤 6

将出现如右所示的对话框。按住 SHIFT 键，避免自动打开“Select Language”对话框，将 Nikon Capture 4 CD 插入 CD-ROM 驱动器中。选择“**搜索 CD-ROM 驱动器**”，单击“**下一步**”。

“Select Language”对话框

如果插入 CD-ROM 时出现“Select Language”对话框，请单击“**Quit**”按钮关闭对话框。



步骤 7

显示的对话框指出 Windows 找到“Nikon Digital Camera D1 Series”驱动程序，单击“**下一步**”。

找不到驱动程序

如果出现“Windows 找不到适合此设备的驱动程序”的消息，可能表示 Nikon Capture 4 CD 并未正确插入 CD-ROM 驱动器中，或是未指定正确的搜索位置。单击“**上一步**”回到步骤 6 中的对话框，确认指定的位置正确。



步骤 8

将出现如右所示的对话框，单击“**完成**”。



步骤 9

确认“Nikon Digital Camera D1 Series 属性”对话框中，“常规”选项卡上的“设备状态”中出现“此设备当前工作正常”。单击“**关闭**”。



步骤 10

单击“**关闭**”关闭“系统属性”窗口。



更新 D1 驱动程序—Windows 98 第二版 (SE)

如果您的 Nikon View DX 或 Nikon Capture 已在使用 D1，则必须更新相机的驱动程序。

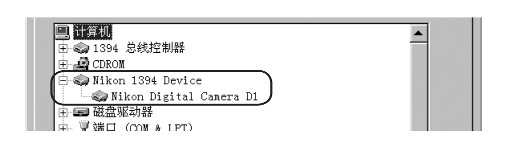
步骤 1

右键单击桌面上的“**我的电脑**”图标，从菜单中选择“**属性**”。显示“系统属性”对话框，单击“设备管理器”选项卡。



步骤 2

将显示设备管理器表。在“Nikon 1394 Device”中双击“Nikon Digital Camera D1”。



步骤 3

显示“Nikon Digital Camera D1 属性”对话框。打开“驱动程序”选项卡，单击“**升级驱动程序 ...**”。



步骤 4

显示“升级设备驱动程序向导”，单击“**下一步**”。



步骤 5

将出现如右所示的对话框。选择“**搜索比当前设备使用的驱动程序更好的驱动程序**”，然后单击“**下一步**”。



步骤 6

将出现如右所示的对话框。按住 SHIFT 键，避免自动打开“Select Language”对话框，将 Nikon Capture 4 CD 插入 CD-ROM 驱动器中。选择“**搜索 CD-ROM 驱动器**”，单击“**下一步**”。

“Select Language”对话框

如果插入 CD-ROM 时出现“Select Language”对话框，请单击“**Quit**”按钮关闭对话框。



步骤 7

显示的对话框指出 Windows 找到“Nikon Digital Camera D1 Series”驱动程序，单击“**下一步**”。

找不到驱动程序

如果出现“Windows 找不到适合此设备的驱动程序”的消息，可能表示 Nikon Capture 4 CD 并未正确插入 CD-ROM 驱动器中，或是未指定正确的搜索位置。单击“**上一步**”回到步骤 6 中的对话框，确认指定的位置正确。



步骤 8

将出现如右所示的对话框，单击“**完成**”。

重新启动

如果出现要求重新启动计算机的消息，请单击“**重新启动**”。



步骤 9

确认“Nikon Digital Camera D1 Series 属性”对话框中，“常规”选项卡上的“设备状态”中出现“此设备当前工作正常”。单击“**关闭**”。



步骤 10

单击“**关闭**”关闭“系统属性”窗口。



疑难排解

- 如果“设备管理器”中没有显示“1394 总线主控制器”，如果 IEEE 1394 接口卡出现在“其他设备”中，或是如果 IEEE 1394 接口卡前面有红色或黄色的警告图标 ...

  ... 计算机不识别 IEEE 1394 接口卡。有关在系统中注册接口卡的信息，请参阅计算机或 IEEE 1394 接口卡随附的文档。

- 如果“设备管理器”中列出“1394 总线主控制器”，但是并未出现 Nikon D1X（D1/D1H）项。

  ... 请检查下列项目：
  - 是否已打开相机电源？
  - 电池是否已完全充电？如果您使用的是交流电源适配器（另外购置），是否已正确连接？
  - 模式控制是否设为“PC”？
  - 是否已正确连接 IEEE 1394 电缆？

Macintosh 环境

本部分将说明如何安装及卸载 Nikon Capture 4、如何将您的相机连接到计算机、以及如何将相机存储卡插入读卡器或 PC 卡槽中。

在 Macintosh 环境下安装 Nikon Capture 4

在安装 Nikon Capture 4 之前，请务必确认您的计算机是否符合下列系统要求。

操作系统		Mac OS 9.0.4-9.2.2[*], Mac OS X (10.1.5 或更新版本)
型号		需要内置式 USB 或 FireWire 端口
RAM		• Mac OS X ： 256MB（推荐 768MB 或以上） • Mac OS 9 ：用于 Nikon Capture 4 Camera Control 时，需要至少 64MB 的存储分配，用于 Nikon Capture 4 Editor 时则需要 512MB 或以上
硬盘空间		安装软件需要 200MB
视频分辨率		建议使用 800×600 像素以上配合 16 位色彩（上千种色彩）、24 位色彩（上百万种色彩）
接口	Fire Wire[†]	在与 D1、D1X 和 D1H 相连时，需要内置式 FireWire 接口和 FireWire 电缆线
	USB[**]	• 内置式 USB 接口 • RATOC REX-PCIU3U USB 接口板（USB 2.0；仅限于在 Mac OS X 系统下用于 D2 系列相机）
支持的相机 (Camera Control)		D2 系列、D1 系列、D200、D100[††]、D70s、D70 和 D50
其它要求		• 安装时需要光盘（CD-ROM）驱动器 • 某些选项需要连接互联网

* 带 CarbonLib 1.6 或更高版本。

† 当相机被连接到 FireWire 集线器上时，可能无法正常动作。

** 当相机被连接到 USB 集线器上时，可能无法正常动作。

†† 相机固件版本号 2.00 或以上。

在安装 Nikon Capture 4 之前

在安装 Nikon Capture 4 之前：

- 请卸载旧版的 Nikon Capture。
- Nikon Capture 4 版本 4.4 既可与 PictureProject 也可与最新版本的 Nikon View 一起使用。有关 Nikon 软件最新版本的相关信息，请上网查询，网站地址列于 Nikon Capture 4 用户手册 的第 2 页上。
- 请退出所有应用程序，包括可能正在运行中的病毒检查软件。

在启动 Nikon Capture 4 Camera Control 之前(仅限于 D2 系列 / D200 / D100 / D70s / D70 / D50)

若您使用的是 D2 系列、D200、D100、D70s、D70 或 D50 数码相机的话，请在启动 Nikon Capture 4 Camera Control 之前，将相机设置菜单中的 **USB** 选项设置为 **PTP**。

Mac OS X 环境

在 Mac OS X 环境下安装 Nikon Capture 4 时，需要输入管理员密码。

打开计算机并将 Nikon Capture 4 安装光盘放入 CD-ROM 驱动器内。双击桌面上的 **Nikon Capture 4** CD-ROM 图标，然后双击 **Wecome** 图标。将显示 “Select Region”（选择区域）对话框。请选择一个区域并单击 **Next**（下一步）。将显示 “Select Language”（选择语言）对话框。请选择一种语言并单击 **Next**（下一步）。将显示 “安装中心” 窗口。

单击 “**退出**” 按钮将中止安装并关闭安装中心窗口。

软件



单击 “**简易安装**” 按钮，安装 Nikon Capture 4。

自定义安装



安装所选择的软件。请选择 **Nikon Capture 4**，并单击**安装**以安装所选择的软件。

客户支持



客户支持
点击 “客户支持” 即可打开您的浏览器，并进入您所在地域的客户支持网站（需要可上网的环境）。

读我
点击 “**读我**” 即可阅读 ReadMe 文件。建议您在安装 Nikon Capture 4 之前，应先阅读 ReadMe 文件。

安装软件

若您正利用软件选项卡进行软件的安装时，那么只需单击“**简易安装**”按钮即可开始安装。若您是在自定义选项卡中安装软件时，则必须按照以下两个步骤进行操作：选择软件和安装软件。

步骤 1 ：选择软件

从自定义选项卡的一览表中选择您想要安装的程序。

Nikon Capture 4

选中该复选框，即可安装 Nikon Capture 4。



软件

自定义安装

步骤 2 ：安装软件

点击“**安装**”，即可开始“安装”您在软件选项卡中所选择的软件。若您选择了两个以上的软件时，将按所列顺序安装软件。

产品认证码

当启动Nikon Capture 4 Editor或Nikon Capture 4 Camera Control 时，若提示要求提供产品认证码的话，请输入 Nikon Capture 4 CD 盒上所附的产品认证码。

2.1—安装 Nikon Capture 4

若您选择要安装 Nikon Capture 4，将首先安装该软件。

2.1.1—启动安装程序

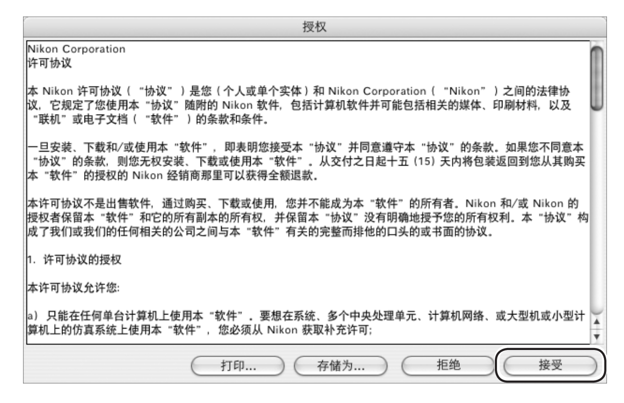
Nikon Capture 4 的安装将由如下所示的对话框开始。



点击“**继续 ...**”，即可启动安装程序。

2.1.2—接受许可协议

将显示接受许可协议。在确认已阅读并了解协议内容之后，请点击“**接受**”继续安装。



接着将显示 ReadMe 文件。请阅读该文件，因为该文件可能提供一些本手册不包括的重要信息。

阅读 ReadMe 文件后，请点击“**继续 ...**”。

在 Mac OS X 环境下安装 Nikon Capture 4

在 Mac OS X 环境下安装 Nikon Capture 4 时，需要输入管理员密码。



2.1.3—选择简易安装

请从 Nikon Capture 安装程序对话框左上角的下拉菜单中，选择“**简易安装**”。



2.1.4—确认安装位置

“安装位置”内将列出要安装 Nikon Capture 4 的磁盘和文件夹。



2.1.5—启动安装程序

请在 Nikon Capture 安装程序对话框中点击“**安装**”，即可开始安装 Nikon Capture 4。在安装过程中，将出现进度表。



旧版 **Nikon Capture**

在安装 Nikon Capture 4 之前，请您务必先卸载所有旧版 Nikon Capture。

创建别名（仅限于 **Mac OS 9**）

在 Nikon Capture 安装程序对话框中点击安装之后，将出现一个对话框，询问您是否要在桌面上为 Nikon Capture 4 Editor 和 Nikon Capture 4 Camera Control 创建别名。点击“**是**”可创建别名，点击“**否**”则不创建别名即退出。



2.1.6—选择一个外挂式文件夹（Mac OS 9）

若安装 Photoshop 的多个拷贝件时，将出现一个选择对话框。请在所列出的各种 Photoshop 拷贝件中选择一个用于 Nikon NEF 插件的目标文件夹，然后单击 **继续**。

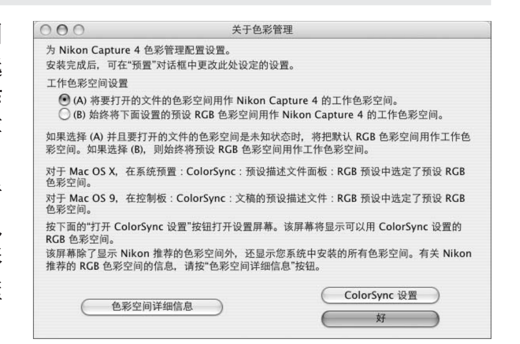
2.1.7—个人化您的 Nikon Capture 4 拷贝

为了个人化您的 Nikon Capture 4 拷贝，请输入您的姓名和公司名称（若需要的话）。点击“**好**”，将显示确认对话框。若您所输入的信息正确无误，请点击“**是**”进入下一步。若要改变您所输入的信息，请点击“**否**”。



2.1.8—选择默认色彩管理设置

若要使用在 Nikon Capture 4 中打开的图像上所嵌入的色彩空间设置文件时，请选择“**(A) 将要打开的文件的色彩空间用作 Nikon Capture 4 的工作色彩空间**”。若要选择默认 RGB 色彩空间设置，作为 Nikon Capture 4 中的工作色彩空间来使用时，请选择“**(B) 始终将下面设置的默认 RGB 色彩空间用作 Nikon Capture 4 的工作色彩空间**”。请点击“**好**”使该改变有效，并继续下一步。



当您选择了“**(B) 始终将下面设置的默认 RGB 色彩空间用作 Nikon Capture 4 的工作色彩空间**”时，“**ColorSync 设置**”按钮将被激活。若点击该按钮，将显示 ColorSync 对话框。在打开预设描述文件选项卡（Mac OS X），或打开描述文件选项卡并选择了“**标准设备的描述文件**”（Mac OS 9）之后，请从 **RGB 预设**菜单中选择默认的工作 RGB 色彩空间。

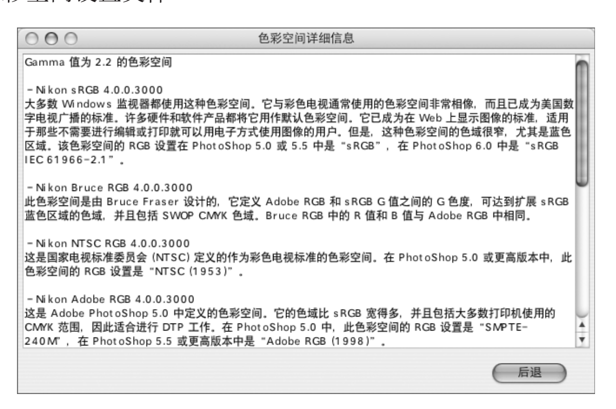


Mac OS X



Mac OS 9

点击 “**色彩空间详细信息**”，即可显示关于各种色彩空间设置文件的说明。请参考该说明，以帮助您选择色彩空间设置文件。



在 Nikon Capture 4 Editor 或 Nikon Capture 4 Camera Control 首选项对话框中的色彩管理选项卡下，在安装完成之后也可以改变默认输出色彩空间设置。

2.1.9— 完成安装 Nikon Capture 4

当完成 Nikon Capture 4 的安装时，将出现如下对话框。请点击 “**退出**”，继续下一步。



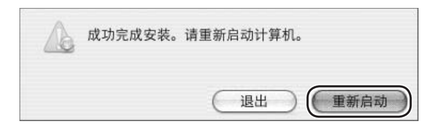
添加到 Dock 中（Mac OS X）

当 Nikon Capture 4 Editor 和 Nikon Capture 4 Camera Control 安装完成时，将显示如右所示的对话框。点击 “**是**”，则可将该项目添加到 Dock 中，点击 “**否**”，则不将该项目添加到 Dock 中即退出。



2.2—重新启动计算机

单击“**重新启动**”以重新启动计算机。

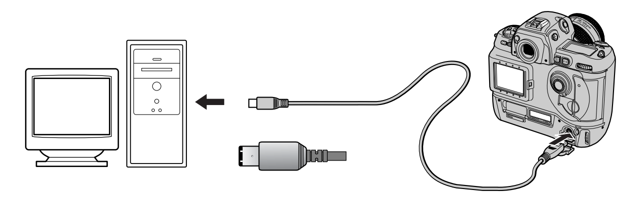


连接到计算机

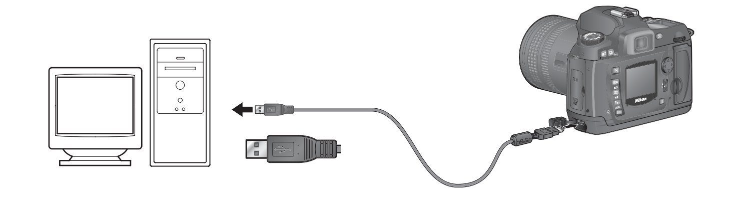
在第一次将相机连接到 Macintosh 计算机之前，请务必事先安装 Nikon Capture 4。在安装 Nikon Capture 4 之后，请打开相机并连接到计算机上，或将存储卡插入读卡器或 PC 卡槽中。

有关相机如何与计算机连接的详细信息，请参阅随相机附带的文档。

D1 系列（Firewire 接口）



D2 系列 /D200/D100/D70s/D70/D50（USB 接口）



使用可靠的电源

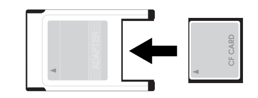
为了保证数据传送不被中断，请确认电池已充满电量。若不能确定实际电量，请在使用之前将电池充电，或使用 AC 适配器（另外购置）。若在传送图像过程中电池电力耗尽的话，将会导致传送中断并且数据可能丢失。

使用 PC 卡槽

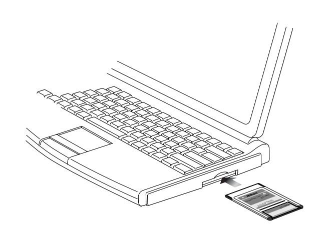
当相机存储卡被插入 PC 卡适配器（另外购置）中时，其功能就像 II 型 PCMCIA ATA 卡一样，可以让您读取卡上的图像。

插入存储卡

请将存储卡从相机中取出，并插入适配器中。



请将适配器插入计算机上的 PCMCIA TYPE II ATA 卡槽中。有关插入适配器的详细信息，请参阅计算机附带的文档。



在某些计算机操作环境下，当将适配器插入卡槽时，您可能需要安装软件、注册适配器或者调整 OS 设置。有关的详细信息，请参阅您操作系统的说明手册。

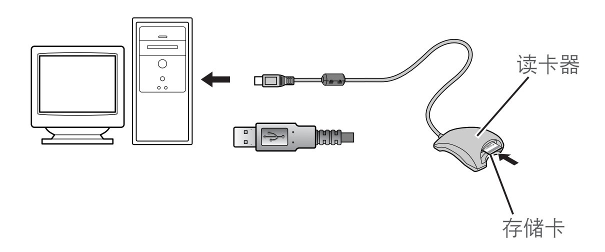
使用读卡器

亦可以使用读卡器来浏览存储卡上的图像。

插入存储卡

在将存储卡从相机中取出之后，请将其插入到读卡器中，并将读卡器连接到计算机上。有关读卡器与计算机连接的详细信息，请参阅随读卡器附带的文档。

读卡器（USB 接口）



卸载

卸载 Nikon Capture 4

本部分将说明如何在 Macintosh 环境下卸载 Nikon Capture 4。

卸载 Nikon Capture 4

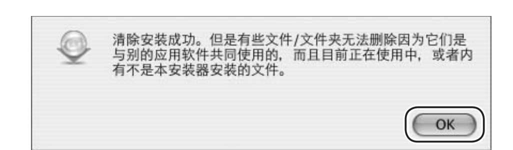
1 将 Nikon Capture 4 光盘插入 CD-ROM 驱动器，并按照第 72–73 页中“在 Macintosh 环境下安装 Nikon Capture 4”的说明来启动 Nikon Capture 4 安装程序。

2 请从 Nikon Capture 安装程序对话框左上角的菜单中选择“**请除安装**”。



3 请单击 Nikon Capture 安装程序对话框右下角的“**请除安装**”按钮。

4 一旦从您的系统上完全删除 Nikon Capture 4，将出现如下所示的对话框。请单击“**OK**”。





NIKON CORPORATION

Fuji Bldg., 2-3 Marunouchi 3-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8331 Japan